Index of Claims

App	lication	/Control	No.
-----	----------	----------	-----

09/654,727

Examiner

John Manning

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ARATANI, SHUNTARO

Art Unit

2614

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

			Date									
Cla	im	l—	_	-		Jate	-			-		
Final	Original	1/9/06										
	1	1					-					
	-2-	-								П		
	3	_			\vdash							
F	4	1	-	\vdash	-	_	-			Н		
		Ľ		⊢	-	 	\vdash	-	_	Н		
	-5-		_	_		<u> </u>			_	Н		
	6	<u> </u>	_	<u> </u>						Н		
	7	=		_						ļ		
	8	√								Ш		
	9	1								Ш		
	10											
	11	1			L					\Box		
	12	1										
	12 13	1	Π		$\overline{}$					П		
	14	1	_	\vdash	<u> </u>			П	_	Н		
-	15	V	 	 	\vdash		H	-		Н		
\vdash	16	V	-	\vdash	\vdash			_	-	Н		
<u> </u>		1		_	H			_	_	Н		
	17	1		-			_	_		Н		
<u> </u>	18		_	<u> </u>	┝			_	_	Н		
	19	1		_	<u> </u>	_			_	-		
<u> </u>	20	√,		_	<u> </u>		_		_	Ш		
	21	√		_	_		\Box			Ш		
	22	1		_		_						
	23 24	√				L.,				Ш		
	24	√		L						L		
	25											
	26											
	27											
	28											
	29											
	30			Г								
	31						Г					
	32											
	33		T			Г				П		
	34	<u> </u>	T	Т	Г	Г		-				
	35	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Т	 	\vdash	Т	H		
	36	 	╁	\vdash	-	\vdash	H	_	\vdash	Н		
	37	\vdash	-	\vdash	 		\vdash	-	-	Н		
-	38	\vdash	-	 		\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash		
	39	\vdash	-	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	├─	Н		
<u> </u>	40	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	┢	 —	\vdash	Н		
	40	├			\vdash		├	\vdash	-	Н		
		\vdash	\vdash	-		\vdash	├	-	\vdash	$\vdash \vdash$		
<u> </u>	42	\vdash	⊢-	_	-	\vdash	\vdash	┝		\vdash		
<u> </u>	43	├-	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├—	\vdash	├—	\vdash		
	44	\vdash	\vdash		├_	\vdash	 	⊢	<u> </u>	\vdash		
	45	⊢	<u> </u>	⊢	-	<u> </u>	⊢	<u> </u>	 	\vdash		
	46		_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш		
	47	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_		
L	48	<u> </u>		Ь	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	ldash	_		
<u></u>	49		_	<u> </u>	<u> </u>	L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	<u> </u>	_		
1	Ε0.	1	1			ı -	1	1	1 "	1		

laim	Т				Date						Cla	im		_]	Date	e -			
	\top		[]																		
Original	lg										<u>-</u>	Original									i
] <u>:</u> [9	1/9/06										Final	rigi		- 1							
Ιō	-										_	ō									
+-	1	-		_	_			┝	H			51					-	H	-	-	_
1	-LV	H	_	_	_			├	├—			51		_				_		-	
+2	T	<u>L</u> .	_	_				<u> </u>	_			52	-					<u> </u>		_	
+ 3	Τ,	<u> </u>	L		_			<u> </u>	<u> </u>			53						L	\vdash	_	
4	1	<u> </u>						ᄂ	_			54		_				_	_	\Box	
-		<u> </u>	_		<u> </u>			_	_			55		_			_	<u> </u>	<u> </u>	-	
6		<u> </u>										56							L	Щ	
7	=	<u> </u>										57									
8	√											58									
9	1											59									
10	1											60									
11	1	Т										61									
12	1	<u> </u>	\vdash	_								62									
13	1	T		_					\vdash			63				_					
14	1		\vdash		_				Н			64	\Box		_		_	\vdash		_	
15	V	┢	┝	_			-	_	-			65			_			-	┢╾		\neg
16	1	-	-	-			-	_	\vdash		_	66	Н	\neg	_		\vdash	-	-		\dashv
17	1	ļ				_	_	_	\vdash			67	\vdash	_		_	\vdash				\dashv
		<u> </u>	-				_		H				Н				-	├			\dashv
18	1	<u> </u>	<u> </u>			\vdash	_	<u> </u>	_			68		_			\vdash		┝		\dashv
19	1		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$									69	Щ	_				ļ	<u> </u>		\dashv
20	1	<u> </u>						_				70	Ш	_				<u> </u>	_		_
21	√	<u> </u>	_									71						<u> </u>	<u> </u>		
22	۷											72						L	_		
23	√											73									
24	1											74									
25												75									
26												76	П								
27	1	┢	\vdash	_								77	П								
28	+	\vdash	\vdash	-					Н			78	Н								
29	+-		\vdash	_		H		 				79	Н					_	Н	_	\vdash
30	+-	├─	\vdash	-					\vdash			80	Н	\neg	_		-			_	Н
31	+-	⊢	⊢	-		_	_	\vdash	H			81	Н	-				-	\vdash		Н
	+-	⊢	\vdash	_				-	\vdash			82		-		_			-		Н
32		├-					_	_	<u> </u>			02	Н	_			\vdash	_	\vdash		\vdash
33	-	┡	L		<u> </u>	_		L	▙			83	\vdash	_		_	<u> </u>	-	\vdash		\vdash
34			\vdash	Ь.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>			84	Ш			_	<u> </u>	_	<u> </u>		Н
35		<u> </u>	\vdash	L	<u> </u>	L		⊢				85	$\vdash \vdash$	_		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L	Щ
36	ļ	<u> </u>	oxdot				L.	<u> </u>				86	Ш	_			<u> </u>	L_	L		
37	\perp	<u></u>		L				<u></u>	L			87	Ш	_			Ļ		_	Ш	Щ
38		L						_				88					<u> </u>				
39		L		L	L				L			89	Ш				$oxed{oxed}$	L			
40					Ĺ							90					L				
41	T						Γ					91									
42	1				Г							92	П								
43		\vdash	Г	-	Г		Г	1				93	П								
44	+-	\vdash	-		-	\vdash	\vdash	T	T			94	М			_					Н
45	+	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash		\vdash	<u> </u>			95	Н				Т		Г		\vdash
46		\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	 	┰	 		-	96	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		Н
40		+	\vdash	\vdash		\vdash	-	\vdash				97	Н		_	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н
		\vdash	├	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-				\vdash	-	_	\vdash		├─	\vdash		Н
48		\vdash	\vdash	<u> </u>	⊢		├	\vdash	-			98	Н	-		<u> </u>		\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash\dashv$
49	+	├-	├-	\vdash		\vdash	 —	\vdash	 - 		<u> </u>	99	Н			<u> </u>	├—	\vdash	⊢	┝	Н
50			L	L	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u></u>	L	j l	L	100	L		L	Щ.	L			Ц	ш

Te De De De De De De De	Cla	aim	Date								
101											
101	al	<u> </u>									l
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149	Fir	rig									ll
102		0									
102		101									
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102									П
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103				-					П
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104			_						П
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105				-					П
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106			-						П
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107									П
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108		_							П
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109									
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110									П
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111	-								П
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112	-								П
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113				М					Н
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114					_		Ι		H
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115	_	\vdash	\vdash	_	_			П	H
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116	Н	т	П	_	Н	\vdash	\vdash	П	H
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117	\vdash		\vdash	_	-				Н
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118	\vdash	_	\vdash	_		_	_	_	Н
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110		_	-		H		\vdash	_	Н
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	\vdash		\vdash	_	┝	_	\vdash	\vdash	Н
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		120	\vdash				-	-	 	\vdash	Н
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		121			\vdash	_	\vdash	-	 	\vdash	Н
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		122		_	\vdash			\vdash	┝	⊢	Н
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		123	H		-	_	 	┝	┝	\vdash	Н
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		124		_	\vdash	_	\vdash		⊢	-	\vdash
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		125	<u> </u>	_	├	_	\vdash	<u> </u>	⊢	├	$\vdash\vdash$
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		126	H	_	\vdash	_		_	<u> </u>	\vdash	Н
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		127	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	⊢	\vdash	Н
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		128	ļ.	_	L	_		_	⊢	-	H
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		129	<u> </u>		L			_	<u> </u>	_	Н
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		130	<u> </u>			_	-	_	<u> </u>	H	Н
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131	Ļ		\vdash		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Щ
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		132	<u> </u>		L.,	_	_		<u> </u>	\vdash	Щ
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	L		ļ		_		_	L	Щ
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134	<u> </u>		L.		_		_	<u> </u>	Ш
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ļ	$oxed{oxed}$	\sqcup
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136	<u> </u>	L_		_	<u> </u>	<u> </u>	L	L	Щ
141 142 143 144 145 146 147 148 149		137	$oxed{oxed}$	L_		L	L_	L_	L.		Щ
141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L_	L_		L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
141 142 143 144 145 146 147 148 149		139	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	Ш
141 142 143 144 145 146 147 148 149		140			<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_		L.	<u> </u>	Ш
143 144 145 146 147 148 149		141				<u> </u>			<u> </u>	ldash	Ш
144				L	oxdot	_		<u></u>	$oxed{\Box}$		Ш
145		143	L	Ĺ	\Box					$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	Ш
146							\Box			\Box	
146							L				
147											
148											
149			Γ								
							Γ			Г	П
							Ι-	Ī	Г	Г	П
						•		•			